

PROCEDURA VALUTATIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI SECONDA FASCIA PER IL SETTORE CONCORSUALE 05/B2- SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE BIO/06 (ANATOMIA COMPARATA E CITOLOGIA) – PRESSO IL DIP. DI SCIENZE CHIMICHE, BIOLOGICHE, FARMACEUTICHE E AMBIENTALI, AI SENSI DELL’ART. 24, COMMA 5, DELLA LEGGE 240/2010.

VERBALE n. 2

VALUTAZIONE DEL CURRICULUM, DELL’ATTIVITÀ DI RICERCA, DELLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE E DELL’ATTIVITA’ DIDATTICA.

La Commissione giudicatrice della procedura valutativa indicata in epigrafe nominata con D.D. n. 0036074 del 15 marzo 2021, composta dai Professori:

Prof.ssa Angela Rita MAUCERI, Ordinario nel SC 05/B2 – SSD BIO/06 presso l’Università degli Studi di Messina,

Prof.ssa Maria MAISANO, Ordinario nel SC 05/B2 – SSD BIO/06 presso l’Università degli Studi di Messina,

Prof.ssa Patrizia LO CASCIO, Associato nel SC 05/B2 – SSD BIO/06 presso l’Università degli Studi di Messina,

si riunisce al completo per via telematica il giorno 3 Maggio alle ore 15.00 per procedere alla VALUTAZIONE DEL CURRICULUM, DELL’ATTIVITÀ DI RICERCA, DELLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE E DELL’ATTIVITA’ DIDATTICA della candidata Dott.ssa Alessia Giannetto formulando il giudizio collegiale complessivo allegato al presente verbale.

Ciascun Commissario dichiara che non sussistono situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e dell’art. 5, comma 2, del D.Lgs. 1172/1948, con la candidata.

Ciascun Commissario fornisce la seguente dichiarazione che qualifica la tipologia di eventuali rapporti di collaborazione scientifica con la candidata:

Per quanto riguarda i lavori presentati dalla candidata e che risultino svolti in collaborazione con i membri della commissione, o con terzi, la commissione stabilisce i seguenti criteri utili al fine di accertare l’enucleabilità dell’apporto della candidata, indicando i parametri logici seguiti per valutare l’autonomia di detto apporto, come l’ordine dei nomi (primo o ultimo nome, autore corrispondente), la coerenza con il resto dell’attività scientifica; la notorietà di cui gode la candidata nella Comunità Scientifica di riferimento.

In particolare le Prof.sse Mauceri e Maisano, avendo avuto rapporti di collaborazione scientifica con la candidata rilasciano la seguente dichiarazione al fine di qualificare la tipologia della collaborazione: “I lavori prodotti in collaborazione con la candidata hanno visto la piena partecipazione della Dott.ssa Giannetto, dall’ottenimento dei risultati alle osservazioni finali. Tale apporto, ovviamente, risulta più evidente nei lavori che la candidata ha svolto in piena autonomia e in cui è facilmente possibile enucleare il suo contributo, vista anche la sua posizione come primo autore, ultimo nome e/o autore corrispondente”.

La Prof.ssa Lo Cascio dichiara di aver avuto rapporti di collaborazione con la candidata solo in modo saltuario.

La Commissione all’unanimità, sulla base delle valutazioni collegiali formulate, valuta la candidata Alessia Giannetto qualificata a svolgere le funzioni didattiche e di ricerca nel ruolo di professore di seconda fascia per il settore concorsuale 05/B2 - settore scientifico-disciplinare, BIO/06, presso il Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche e Ambientali.

La seduta è tolta alle ore 16.00.

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE:

Prof.ssa Angela Rita MAUCERI, Presidente

Prof.ssa Patrizia Lo CASCIO, Componente

Prof.ssa Maria MAISANO, Segretario

A handwritten signature in blue ink, reading "Angela Rita Mauceri", is written over the printed name of the President of the Commission.

PROCEDURA VALUTATIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI SECONDA FASCIA PER IL SETTORE CONCORSUALE 05/B2-SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE BIO/06 (ANATOMIA COMPARATA E CITOLOGIA) – PRESSO IL DIP. DI SCIENZE CHIMICHE, BIOLOGICHE, FARMACEUTICHE E AMBIENTALI, AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 5, DELLA LEGGE 240/2010.

Allegato n. 1 al Verbale n. 2

**VALUTAZIONE DEL CURRICULUM, DELL'ATTIVITÀ DI RICERCA E DELLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE, e DELL'ATTIVITA' DIDATTICA
CANDIDATA: Alessia GIANNETTO**

Giudizio collegiale della Commissione

La Dott.ssa Giannetto si laurea in Scienze Biologiche nel 2004, con votazione di 110/110 e lode accademica, presso l'Università degli Studi di Messina e nel 2008 acquisisce il titolo di Dottore di Ricerca in "Biologia e Biotecnologie Cellulari". Successivamente risulta titolare di un assegno di ricerca svoltosi presso l'Università degli Studi di Messina. Nel 2009-2010 risulta vincitrice del "Highly competitive mobility program Yggdrasil Young Guest and Doctoral Researchers Annual Scholarships for Investigation and Learning in Norway" presentando, in qualità di responsabile scientifico, un progetto di ricerca dal titolo "The role of DNA (cytosine-5)-methyltransferases in the epigenetic regulation of sexual maturation and growth in Atlantic cod" presso l'University of Nordland, Norway. Durante tale periodo si occupa principalmente di tecniche biomolecolari nell'ambito dell'epigenetica.

Dal 2011 al 2015 risulta assegnista di ricerca, Epitech, nel SSD BIO/06, e successivamente borsista nell'ambito di progetti di ricerca PRIN.

Nel 2016 ricopre il ruolo di Ricercatrice a tempo determinato (L 240/10 di tipo A). Nel 2017 Consegue l'Abilitazione Scientifica Nazionale in II fascia nel Settore Concorsuale 05/B2, SSD BIO/06 Anatomia Comparata e Citologia.

Dal 2018 ad oggi, ricopre un posto di Ricercatrice a tempo determinato (L 240/10 di tipo B) presso Università degli Studi di Messina.

L'attività didattica della candidata, anche di tipo integrativa e di servizio agli studenti, risulta intensa ed eccellente; è stata valutata in base all'entità, continuità e qualità in riferimento agli insegnamenti e ai moduli di cui è responsabile.

In particolare ha ricoperto e ricopre a tutt'oggi l'incarico di "Ecocitotossicologia", Classe di Laurea Magistrale LM-6 in Ecologia ed Ecologia dell'Ambiente Marino Costiero (BEAMC), titolare del corso di "Biologia Generale", Classe di Laurea Triennale L-13 in Sostenibilità e Innovazione Ambientale (SIA); è stata titolare del corso di "Fondamenti di Biologia e Organizzazione Cellulare", Classe di Laurea Triennale L-32 in Scienze dell'Ambiente e della Natura (SAN) e di "Biologia Animale", Classe di Laurea Triennale L-26 in Scienze Gastronomiche. Le è stato conferito un contratto sostitutivo di diritto privato per l'insegnamento di "Biotecnologie in Citotossicologia", Classe di Laurea Magistrale LM-6 in Biologia.

Dal 2017 ad oggi risulta componente del collegio docenti del Dottorato in "Biologia Applicata e Medicina Sperimentale" dell'Università degli Studi di Messina, in seno al quale svolge attività di tutor di dottorandi.

È membro delle commissioni esaminatrici di diverse discipline del settore scientifico-disciplinare BIO/06. È stata ed è relatore di tesi sperimentali di laurea magistrale.

Ai fini della propria formazione ha seguito numerosi corsi professionali e professionalizzanti in Italia e all'Estero, e in alcuni casi, da queste esperienze sono scaturiti rapporti di collaborazione scientifica. La Candidata risulta responsabile e partecipante in numerosi progetti di ricerca.

Buona risulta l'attività accademica che la vede impegnata dall'AA 2019/2020 ad oggi come Componente del gruppo AQ all'interno del CdS in Biologia ed Ecologia dell'Ambiente Marino Costiero (BEAMC) e per l'AA 2020/2021 come Componente della Commissione Paritetica Docenti Studenti all'interno dello stesso CdS.

I principali interessi di ricerca riguardano:

- lo studio delle risposte molecolari e fisiologiche di organismi marini sentinella in seguito all'esposizione a molecole citotossiche, mediante approccio multidisciplinare, con quantificazione dell'espressione genica e proteica di biomarkers delle principali funzioni cellulari (i.e. stress ossidativo, meccanismi citoprotettivi, processi apoptotici, neurotrasmissione), valutazione del danno genotossico e risposte molecolari alla carenza di ossigeno;
- la valutazione dell'efficacia di applicazioni biotecnologiche come strategie di prevenzione e ripristino da contaminazioni derivanti da scarichi di acque reflue in ambiente marino.
- lo studio di microRNA e regolazione epigenetica dello stress ossidativo ad opera di fattori ambientali quali fotoperiodo e sostanze inquinanti in specie acquatiche di rilevante interesse commerciale.
- lo studio delle attività antinfiammatorie e antiossidanti, valutate in vitro ed in vivo, di idrolizzati proteici ottenuti da sottoprodotti della lavorazione di prodotti ittici, riconosciuti come preziosi nutraceutici nell'industria alimentare e farmaceutica, con particolare interesse nella prospettiva della valorizzazione dei rifiuti.
- l'utilizzo di insetti (ditteri saprofiti) per la bioconversione di rifiuti organici, un processo che può dare origine ad una serie di sottoprodotti di elevata qualità per l'impiego nell'industria mangimistica, in acquacoltura ed in zootecnia.

Nella sua totalità la produzione scientifica, che copre un arco di tempo che va dal 2007 ad oggi, comprende tematiche coerenti con il SC 05/B2 e con il SSD BIO/06 oggetto del bando. Le pubblicazioni in generale, realizzate in collaborazione con altri ricercatori, presentano un'ottima collocazione editoriale internazionale e risultano valutabili e coerenti. In un buon numero di lavori la candidata risulta come primo e /o ultimo nome e Autore corrispondente. Gli argomenti trattati le hanno permesso di partecipare a numerosi progetti scientifici nazionali anche con ruoli di coordinamento.

Ha collaborato, in qualità di referee, con diverse riviste. Ha partecipato a numerosi congressi nazionali e internazionali spesso in qualità di relatore. E' membro dell'Unione Zoologica Italiana, dell'Accademia Peloritana de Pericolanti (II class of Medical-Biological Sciences), della "Faculty of Biosciences and Aquaculture", dell'University of Nordland/Bodø University College, della Società italiana di biologia dello sviluppo e della cellula (GEI-SIBSC). È autrice di 38 articoli su rivista a fattore di impatto, 19 contributi in congressi internazionali e 37 contributi in congressi nazionali. Dal database Scopus alla data attuale la candidata presenta i seguenti parametri:h-index:21 Tot. citaz.:1142 Pertanto, la Commissione ritiene la candidata Dott.ssa Alessia GIANNETTO pienamente qualificata a svolgere le funzioni didattiche e di ricerca per le quali è stata bandita la procedura valutativa per la copertura di n. 1 posto di professore di seconda fascia per il settore concorsuale 05/B2 - SSD BIO/06 (anatomia comparata e citologia), presso il Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche e Ambientali.

LA COMMISSIONE:

Prof.ssa Angela Rita MAUCERI, Presidente
Prof.ssa Patrizia Lo CASCIO, Componente
Prof.ssa Maria MAISANO, Segretario



PROCEDURA VALUTATIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI SECONDA FASCIA PER IL SETTORE CONCORSUALE 05/B2- SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE BIO/06 (ANATOMIA COMPARATA E CITOLOGIA) – PRESSO IL DIP. DI SCIENZE CHIMICHE, BIOLOGICHE, FARMACEUTICHE E AMBIENTALI, AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 5, DELLA LEGGE 240/2010.

RELAZIONE RIASSUNTIVA

Il giorno 20 Aprile, alle ore 15.00 ha avuto luogo (per via telematica) la prima riunione della Commissione giudicatrice della procedura valutativa di cui all'intestazione, nominata con D.D. n. 0036074 del 15 marzo 2021, composta dai Professori:

Prof.ssa Angela Rita MAUCERI, Ordinario nel SC 05/B2 – SSD BIO/06 presso l'Università degli Studi di Messina,

Prof.ssa Maria MAISANO, Ordinario nel SC 05/B2 – SSD BIO/06 presso l'Università degli Studi di Messina,

Prof.ssa Patrizia LO CASCIO, Associato nel SC 05/B2 – SSD BIO/06 presso l'Università degli Studi di Messina.

I componenti della Commissione, procedono alla nomina del Presidente nella persona del Prof.ssa Angela Rita MAUCERI e del Segretario nella persona del Prof.ssa Maria MAISANO.

Ciascun commissario ha dichiarato che non sussistono situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e dell'art. 5, comma 2, del D.Lgs. 1172/1948, con gli altri membri della Commissione.

La Commissione ha predeterminato i criteri di massima, sulla cui base è effettuata la valutazione dell'attività di ricerca e delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum e dell'attività didattica della candidata Alessia GIANNETTO.

Nella seconda riunione che si è tenuta (per via telematica), il giorno 3 Maggio alle ore 15.00, la Commissione ha preso visione della documentazione della candidata e, tenendo conto dei criteri indicati nella prima riunione, ha effettuato la valutazione dell'attività di ricerca e delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum e dell'attività didattica. Al termine della valutazione, la Commissione ha formulato un giudizio collegiale complessivo, (allegato 1 al verbale n. 2)

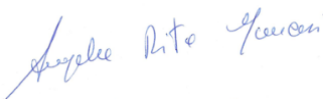
La Commissione all'unanimità, sulla base della valutazione collegiale formulata, valuta la candidata Alessia GIANNETTO qualificata a svolgere le funzioni didattiche e di ricerca nel ruolo di professore di seconda fascia per il settore concorsuale 05/B2-SSD BIO/06 presso il Dipartimento di Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche e Ambientali.

La Commissione termina i lavori alle ore 16.30 del giorno 3 Maggio 2021.

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE:

Prof.ssa Angela Rita MAUCERI, Presidente



Prof.ssa Patrizia Lo CASCIO, Componente

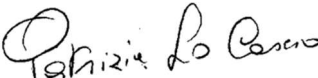
Prof.ssa Maria MAISANO, Segretario

PROCEDURA VALUTATIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI SECONDA FASCIA PER IL SETTORE CONCURSUALE 05/B2- SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE BIO/06 (ANATOMIA COMPARATA E CITOLOGIA) – PRESSO IL DIP. DI SCIENZE CHIMICHE, BIOLOGICHE, FARMACEUTICHE E AMBIENTALI, AI SENSI DELL’ART. 24, COMMA 5, DELLA LEGGE 240/2010.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

La sottoscritta Prof.ssa Patrizia Lo Cascio dichiara di avere partecipato, in via telematica, alla riunione tenutasi il 3 Maggio alle ore 15.00 per lo svolgimento dei lavori della procedura valutativa per la chiamata di n. 1 Professore di II fascia per il Settore Concorso 05/B2 - Settore Scientifico Disciplinare BIO/06, ai sensi dell’art. 24, comma 5, legge n. 240/2010 e di avere preso parte alla stesura del relativo verbale e alla relazione riassuntiva, aderendo al contenuto degli stessi.

Messina, 3 maggio 2021

Prof. 

PROCEDURA VALUTATIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI SECONDA FASCIA PER IL SETTORE CONCURSUALE 05/B2- SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE BIO/06 (ANATOMIA COMPARATA E CITOLOGIA) – PRESSO IL DIP. DI SCIENZE CHIMICHE, BIOLOGICHE, FARMACEUTICHE E AMBIENTALI, AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 5, DELLA LEGGE 240/2010.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

La sottoscritta Prof.ssa Maria Maisano dichiara di avere partecipato, in via telematica, alla riunione tenutasi il 3 Maggio alle ore 15.00 per lo svolgimento dei lavori della procedura valutativa per la chiamata di n. 1 Professore di II fascia per il Settore Concorsuale 05/B2 - Settore Scientifico Disciplinare BIO/06, ai sensi dell'art. 24, comma 5, legge n. 240/2010 e di avere preso parte alla stesura del relativo verbale e alla relazione riassuntiva, aderendo al contenuto degli stessi.

Messina, 3 maggio 2021

Prof. Maria Maisano

